DAFTAR PUSTAKA

Badan POM RI. 2010. Acuan Sediaan Herbal V Edisi 1. Jakarta: Badan Pengawasan Obat dan Makanan RI.

Departemen Kesehatan RI. 1979, Farmakope Indonesia Edis III, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Departemen Kesehatan RI. 1995, Farmakope Indonesia Edisi IV, Jakarta: Departemen Kesehatan Republik Indonesia.

Departemen Kesehatan RI. 2005."Pharmaceutical Care untuk Penyakit Diabetes Mellitus". Direktorat Jendral Bina Kefarmasian dan Alat Kesehatan. Jakarta.

Notoatmodjo, S. 2010. Metode Penelitian Kesehatan. Jakarta: Rineka Cipta.

Republika online. 2008. "Penderita diabetes 213 juta jiwa pada 2030". Diakses pada 20 juni 2013 dari http://www.republika.co.id/berita/gaya-hidup/info-sehat/08/11/14/13794-penderita-diabetes-21-3-juta-jiwa-pada-2030.

Santoso H.B 2013, Tumpas Penyakit dengan 40 Daun dan 10 Akar Rimpang. Jakarta: Cahaya Jiwa.

Sudewo B. 2004, Tanaman Obat Populer Penggempur Aneka Penyakit. Yogyakarta: Agromedia Pustaka.

Suleman, A. dkk. 2013. Penuntun Praktikum Farmakologi II. Poltekkes Kemenkes Medan Jurusan Farmasi.

Tjay T.H dan Raharja K. 2008. Obat-Obat Penting: Khasiat, Penggunaan dan Efek-Efek Sampingnya. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

Trubus Redaksi. 2011, Herbal Praktis Berkhasiat . Jakarta: PT Trubus Swadaya.

DAFTAR GAMBAR



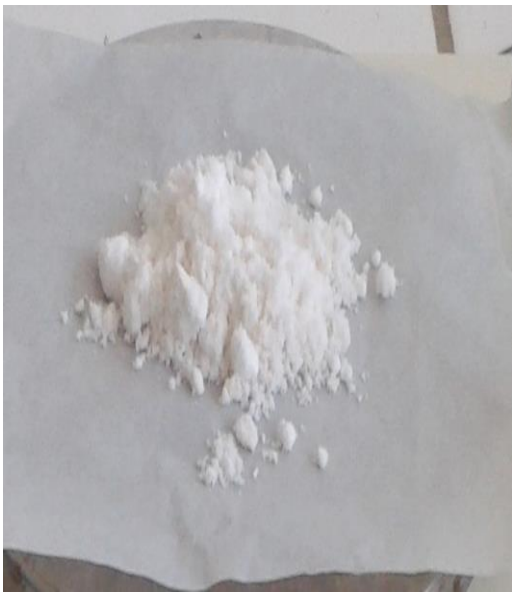
Gambar 1. Daun Mimba



Gambar 2. Irisan Daun Mimba



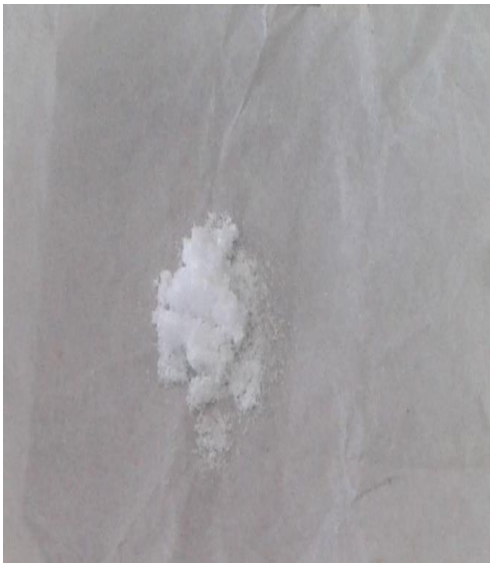
Gambar 3. Rebusan Daun Mimba 15&, 10%, 5%



Gambar 4. Glukosa



Gambar 5. Larutan Glukosa



Gambar 6. Metformin



Gambar 7. Larutan Metformin



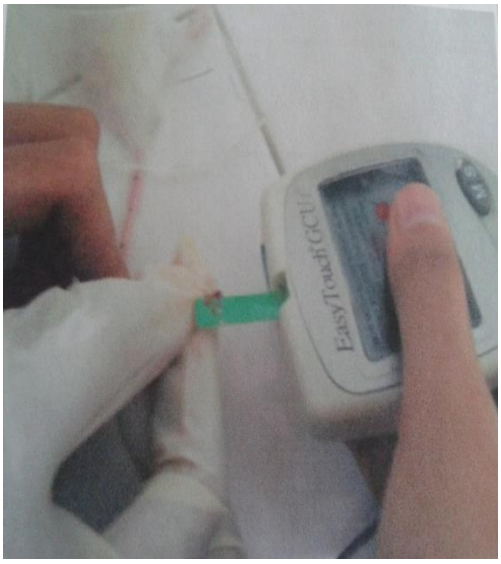
Gambar 8. Penempatan mencit dalam kandang



Gambar 9. Penimbangan Mencit



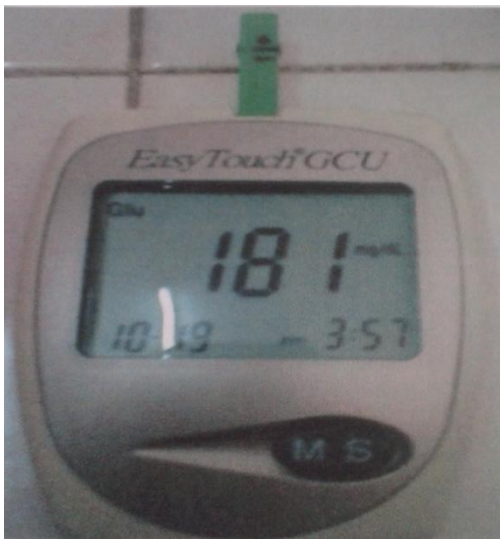
Gambar 10. Pemberian Perlakuan



Gambar 11. Pengecekan Kadar Glukosa Darah Mencit



Gambar 12. Alat Glukometer yang digunakan



Gambar 13. Hasil Pengukuran Glukosa Darah

LAMPIRAN

Tabel Konversi Perhitungan Dosis Antar Jenis Hewan

	Mencit 20 g	Tikus 200 g	Marmot 400 g	Kelinci 1,5 kg	Kera 4 kg	Anjing 12 kg	Manusia 70 kg
Mencit 20 g	1,0	7,0	12,25	27,8	64,1	124,2	387,9
Tikus 200 g	0,14	1,0	1,74	3,9	9,2	17,8	56,0
Marmot 400 g	0,08	0,57	1,0	2,25	5,2	10,2	31,5
Kelinci 1,5 g	0,04	0,25	0,44	1,0	2,4	4,5	14,2
Kera 4 g	0,016	0,11	0,19	0,42	1,0	1,9	6,1
Anjing 12 kg	0,008	0,06	0,10	0,22	0,52	1,0	3,1
Manusia 70 kg	0,00261	0,018	0,031	0,07	0,16	0,32	1,0